

Digital Receipt

This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

Submission author: Fenny Virdianti

Assignment title: Revision 5

Submission title: ASUHAN KEPERAWATAN PADA KL.

File name: KTI_FENNY_BAB_1_-_BAB_5.docx

File size: 153.91K

Page count: 47

Word count: 8,621

Character count: 51,892

Submission date: 04-Aug-2020 01:07PM (UTC+0700)

Submission ID: 1365771656

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Hipertensi ialah keadaan tekanan darah tinggi yang dapat mengengaruhi kinerja organ lainnya. Yang sangat sering terkena dampaknya secara langsung yaitu jantung. Hipertensi itu sendiri dipengaruhi oleh beberapa faktor yaitu, usia, keturunan, obesitas, terlalu sering mengonsumsi garam ataupun kurang mengonsumsi makanan yang mengandung kalium, kurang beraktivitas, dan juga berolahraga. Rata – rata orang yang terkena serangan jantung ternyata hipertensi positif. Itu bisa terjadi dikarenakan karena fungsi jantung itu memompa darah keseluruh tubuh, dan apabila tekanan darahnya terlalu tinggi bisa membuat jantung bekerja dua kali lipat dikarenakan harus melawan tekanan darah yang cukup tinggi itu. Adanya hipertensi tentu akan mempengaruhi kontraktilitas, aferload, preload atau fungsi relaksasi jantung. Hipertensi dengan penurunan curah jantung menunjukkan awal terjadinya kelainan fungsi sistolik dari ventrikel kiri yang sangat berhubungan dengan peningkatan insiden gagal jantung (Tambuwun, Panda, & Rampengan, 2016)

Data World Health Organization (WHO) pada tahun 2015 berkisar 1,13 miliar orang di dunia yang menderita hipertensi, itu menunjukkan hahwa sepertiga orang di Indonesia menderita hipertensi. Dan ini akan terus meningkat setiap tahunnya kemungkinan pada tahun 2025 angka orang yang menderita hipertensi bias mencapai 1,5 miliar orang. Sedangkan menurut Riskesda tahun 2018 di Indonesia sebanyak 34,1 persen orang yang menderita hipertensi. Di provinsi Jawa Timur angka hipertensi pada tahun 2020 mencapai \$61 persen orang yang menderita hipertensi. Di RSUD bangil pada tahun 2019 diharapkan angka orang menderita hipertensi. Di RSUD bangil pada tahun 2019 diharapkan angka orang menderita hipertensi menurun.

Hipertensi dipengaruhi oleh curah jantung dan tahanan perifer. Adapun faktor yang mempengaruhi hipertensi seperti faktor renin, angiotensis, dan aldosteron. Adanya peningkatan aktivitas tonus simpatis, ditahap awal hipertensi curah jantung meningkat, tahanan perifer normal, pada tahap selanjutnya curah jantung normal, tahanan perifer meningkat dan

1